

Blaupunkt Autohifi
Get into my car.



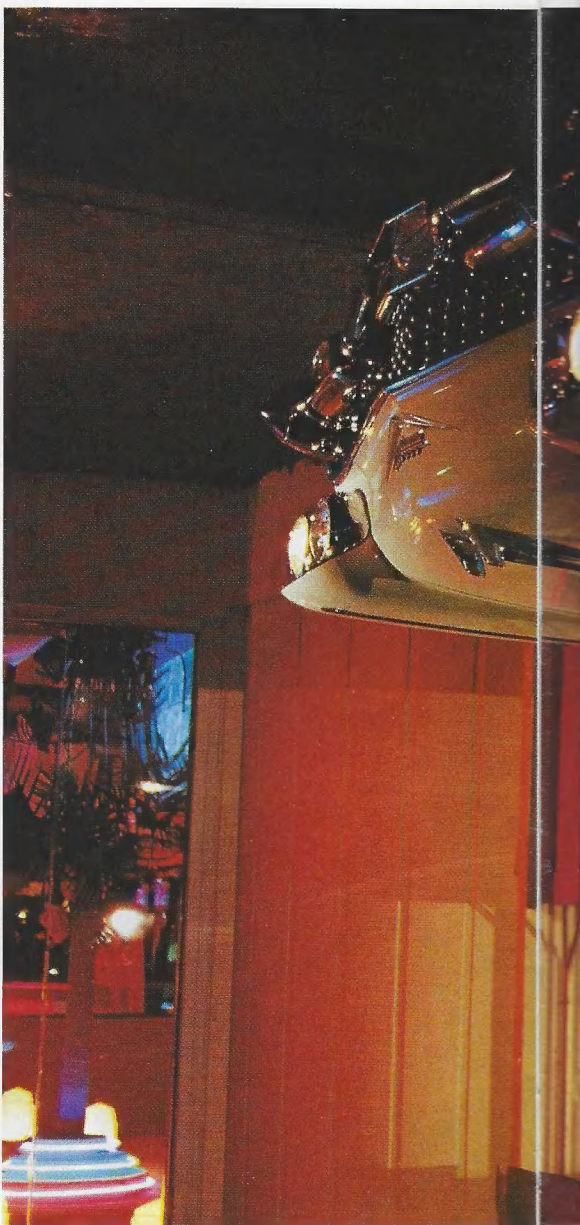
 **BLAUPUNKT**
Bosch Telecom

Get into my car.
Startklar mit XLC-System und BXA 500 Amplifier.

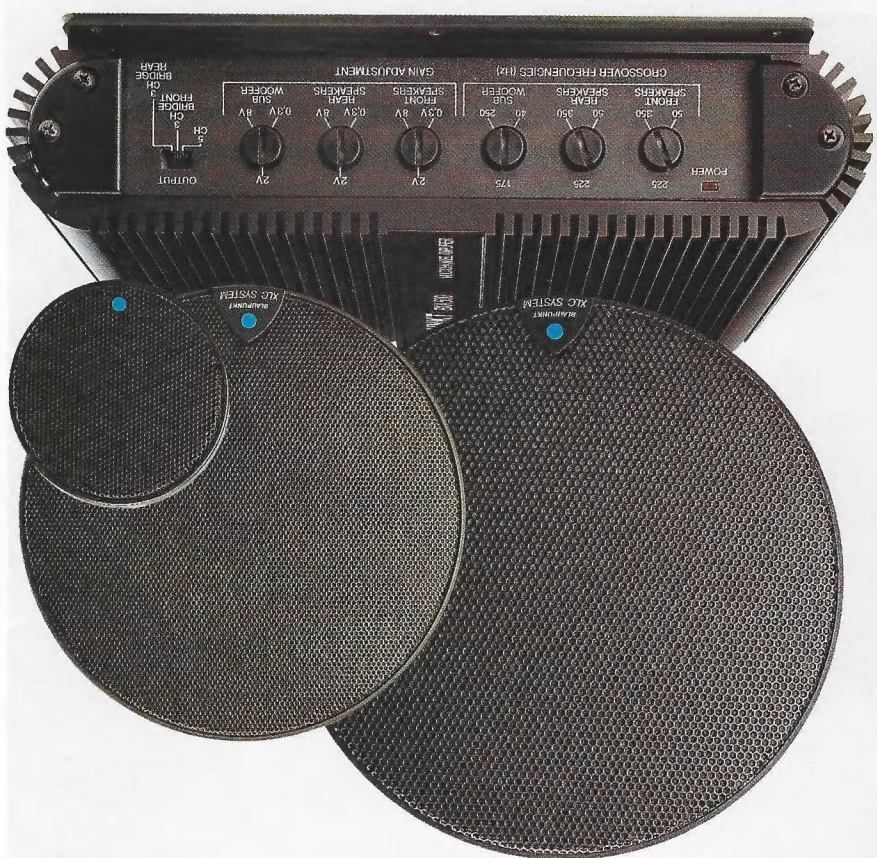


Sie gäben alles darum, wenn Sie in Ihrem Wohnzimmer mitsamt HiFi-Anlage durch die Gegend fahren könnten? Blaupunkt bietet Ihnen die Alternative. Bauen Sie das neue XLC-System und den eben-

falls neuen BXA 500 Amplifier in Ihr Auto ein. Nur die roten Ampeln werden Sie noch daran erinnern, daß Sie gerade unterwegs sind.



Das XLC-System und der BXA 500 Amplifier machen aus jedem Auto etwas Besonderes.



XLC – das sind 3 voneinander unabhängige Lautsprecher: Subwoofer, Woofer und Tweeter. Da jeder einzelne Lautsprecher einen optimalen Sound hervorbringt, ist das gesamte System von einer fast überirdischen klanglichen Perfektion.

BXA 500 Multi Channel Amplifier. Er kann seine 500-Watt-Gesamtleistung auf Lautsprechersysteme jeder Auslegung verteilen.

Wenn Sie XLC und BXA 500 einschalten, werden Sie Ohrenzeuge eines Klangerlebnisses, auf das Sie abfahren.

Get into my car. Anfahren mit Subwoofer und XL-Lautsprechern.



Ohne Bässe kein wahrer Sound. Die tiefen Bässe brauchen Lautsprecher mit besonders großem Volumen. Dafür gibt es den Subwoofer. Er macht aus tiefem Dröhnen bassiges Tönen.

Die neuen XL-Lautsprecher machen aus Ihrem Auto einen Konzertsaal auf vier Rädern.

Diese 2-Wege-Systeme können als kompakte Einheit oder als getrenntes System eingebaut werden. Wie Sie es wünschen und wie Ihr Auto es braucht.



Get into my car.

Losfahren mit Blue Magic Line und AL-Serie.

Die Blue Magic Line gibt es als Dual-Cone-, Coaxial- oder Triaxiallautsprecher in vier verschiedenen Größen – von 60 bis 150 Watt Musikleistung. Ihre mal runde, mal eckige, mal ovale Bauform macht den Einbau zum Vergnügen. Welche Einbaumöglichkeiten Ihr Wagen bietet und

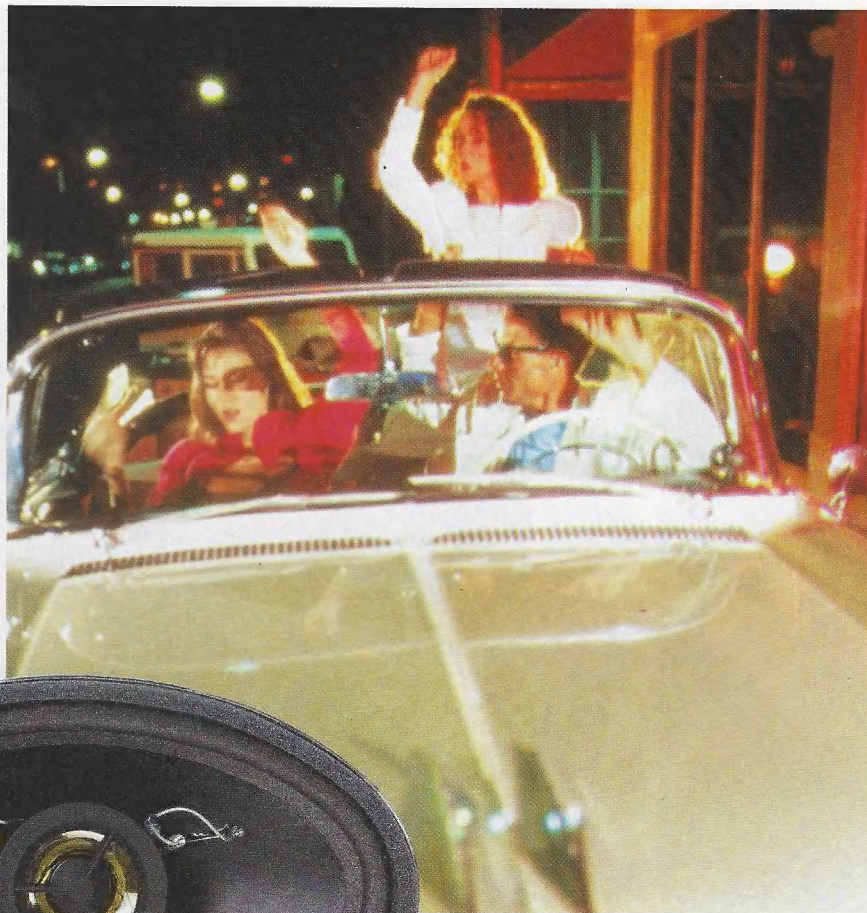
welche Anforderungen Sie an den Klang auch stellen: Lassen Sie sich Ihre Wünsche erfüllen.

Die Serie AL bietet solide, formschöne und außerdem problemlos montierbare Dual-Cone-Lautsprecher. Ihre Stärke ist der Klang.



Get into my car. Wegfahren mit Blue Magic Special.

Den Beweis, daß brillanter Klang trotz beschränkter Einbaumöglichkeiten machbar ist, liefert die Blaupunkt Serie Blue Magic Special. Sie ist speziell auf die akustischen Belange kfz-spezifischer Einbauträume abgestimmt. Sie bietet optimalen Klang mit hohen Belastbarkeitsreserven. Der Fahrzeuginnenraum bleibt unverändert. Alle Teile sind paßgenau gefertigt. Die Montage ist unkompliziert.



Die neue InCar-Line gibt allen Autohifi-Anhängern die Möglichkeit, im Handumdrehen Klang ins Auto zu holen. Für jeden gängigen Autotyp gibt es den passenden „Original-Lautsprecher“. Erleben Sie, wie problemlos der Einbau, wie erschwinglich der Preis ist.

Get into my car.

Weiterfahren mit Soundboards und VW-Golf-Set.



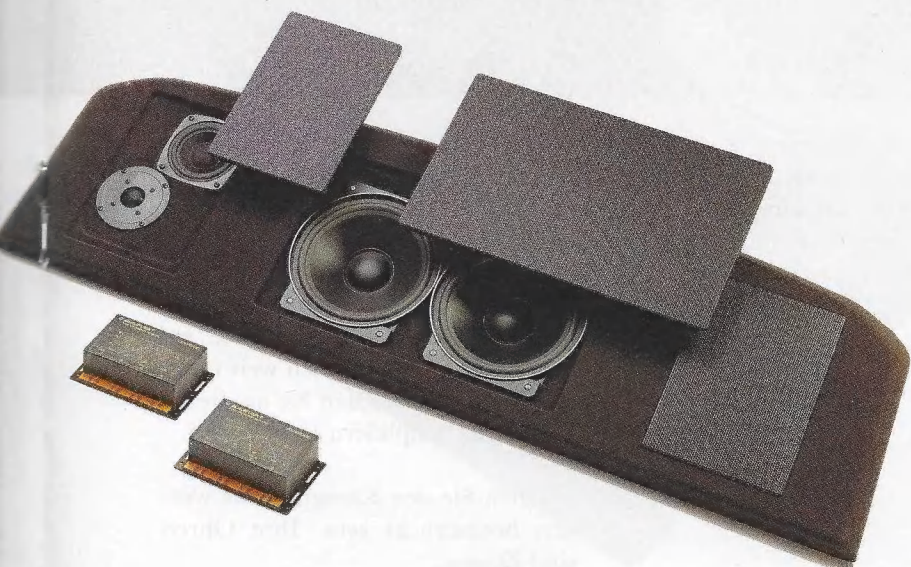
Eine weitere Alternative für starken Sound im Auto sind die schon vorgefertigten Heckablagen, Soundboards genannt. Hier ist der Einbau überhaupt kein Thema. Die Heckablage

wird einfach durch das Soundboard ersetzt. Es handelt sich um integrierte 3-Wege-Systeme. Die Soundboards gibt es für einige ausgewählte Fahrzeugtypen.

Speziell für den VW Golf gibt es zusätzlich für den Türbereich zwei Sets:

Beim SXL 1300 wurde ein hochbelastbarer 100-Watt-Lautsprecher aus der XL-Serie in eine Spezial-Türtasche integriert.

Das Golf-Set 1350 besteht aus einem Mid-Bass-Lautsprecher mit spezieller Golfabdeckung und separatem Hochtöner für das Armaturenbrett.



Get into my car.

Ankommen mit den Blaupunkt Amplifiern.

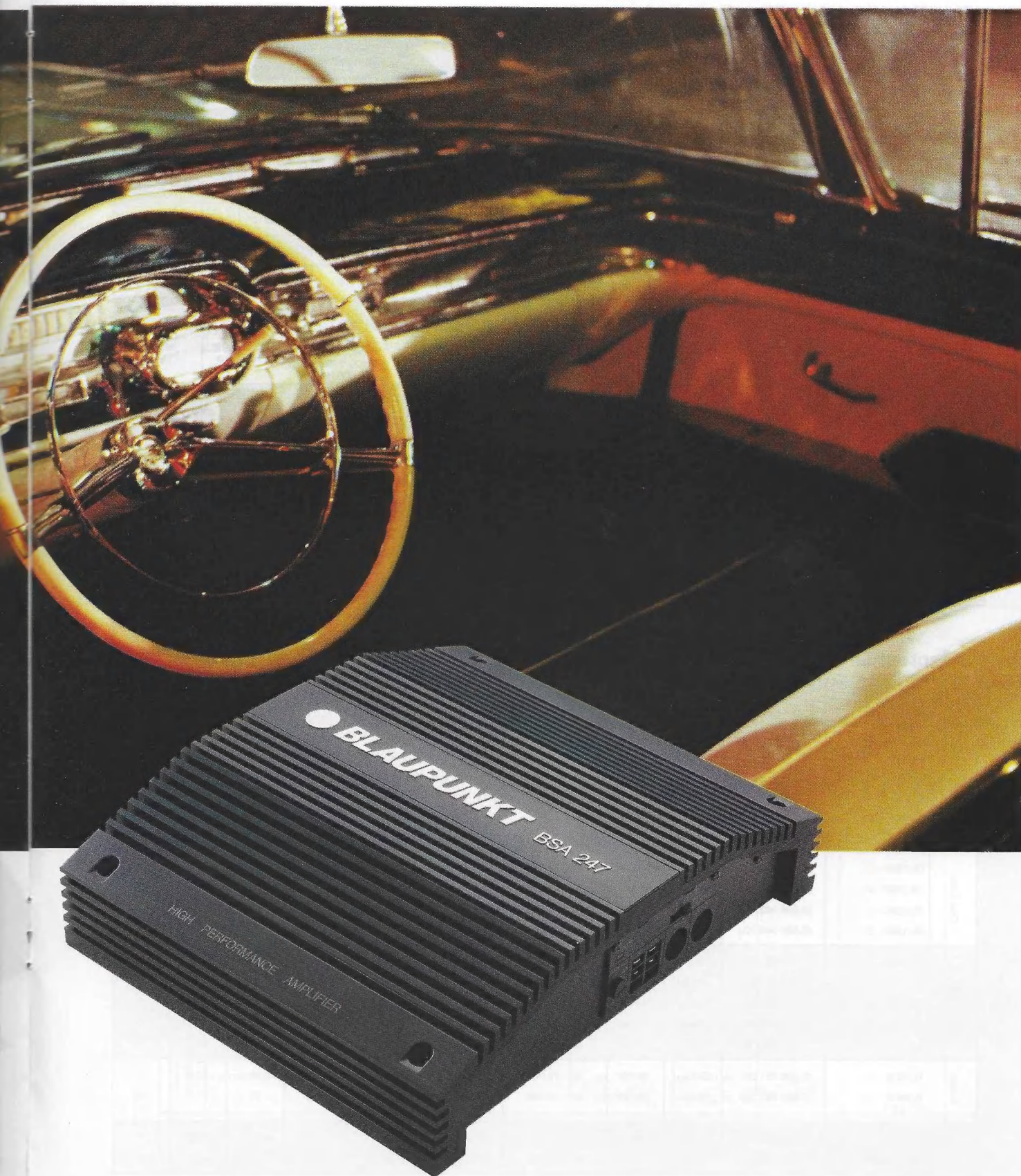


Werden Sie Ohrenzeuge! Externe Blaupunkt Verstärker sind wahre Kraftwerke. Höhen klingen kraftvoll, und Tiefen sind satt im Klang und doch nuancenreich.

Wenn Sie Amplifier-Ketten mit einer Gesamtleistung von 4 x 240 Watt bilden wollen. Ein- und Ausschalten ohne lästiges Knacken mögen. Einen extrem niedrigen Klirrfaktor gut finden. Hohe Leistungsbereitschaft anerkennen. Und Ausgangswerte erwarten, die HiFi-Normen weit übertreffen. Dann kommen Sie an diesen Blaupunkt Amplifiern nicht vorbei.

Machen Sie den Klangtest. Sie werden beeindruckt sein. Ihre Ohren sind Zeugen.

Die ganze Technik auf einen Blick



Die ganze Technik auf einen Blick.

Ankommen mit dem Baupunkt Amplifier.

Amplifier, Equalizer-Amplifier, Equalizer

Typ	Musik- leistung (W)	Sinus- leistung (W)	Bridging- Mode (W)	Lautsprecher- Ein- gang	Lautsprecher- Aus- gang	Preamp Output	Input	Fader	Frequenz- bereich (Hz)	Klirr- faktor in %	Über- sprech- dämpfung	Signal/ Rausch- abstand	Klang- regel- bereich	regelbare Frequenzen	Abmes- sungen B/H/T (mm)	Gain- adjust 0,3-2V	Besonderheiten
BXA 500	4 x 75 + 1x200	4 x 60 + 1x180	2 x 150 + 1x200		4 x 2	●	● +RCA	—	5 – 105.000	0,05	65 dB	100 dB	—	—	305x71x315	●	variable Subwooferweiche
BSA 247	2 x 120	2 x 100	1 x 240	2	2 + 1	●	●	—	5 – 100.000	0,02	65 dB	100 dB	—	—	270x74x230	●	Direct Cross Feeding
BQA 208	4 x 55	4 x 50	2 x 110	4	4 + 2	—	●	—	5 – 100.000	0,02	60 dB	96 dB	—	—	230x74x284	●	umschaltbar: 4 – 2 Kanal
BSA 107	2 x 50	2 x 45	1 x 100	2	2 + 1	●	●	—	10 – 65.000	0,05	65 dB	90 dB	—	—	150x60x208	●	Direct Cross Feeding
BQA 107	4 x 25	4 x 23	—	4	4	—	●	—	10 – 50.000	0,1	60 dB	80 dB	—	—	150x42x120	●	—
BSA 58 MS	2 x 25	2 x 20	—	2	2	—	●	—	10 – 40.000	0,1	55 dB	80 dB	—	—	120x36x135	—	—
PSA 168	4 x 45	4 x 40	—	4	4	—	●	—	5 – 100.000	0,04	60 dB	90 dB	—	—	230x74x284	●	Kfz-spezifisches Soundmodul
PSA 108	4 x 25	4 x 23	—	4	4	—	●	—	10 – 60.000	0,1	50 dB	90 dB	—	—	180x54x155	—	Kfz-spezifisches Soundmodul
BEA 108 E	4 x 25	4 x 23	—	4	4	●	●	integriert	20 – 40.000	0,03	50 dB	85 dB	± 12 dB alle Regler	60-150-400- 1.000- 2.500-6.300 -16.000 Hz	150x43x140	●	—
BEA 108	4 x 25	4 x 23	—	4	4	—	●	integriert	20 – 60.000	0,1	55 dB	80 dB	± 12 dB alle Regler	60-150-400- 1.000- 2.500-6.300 -16.000 Hz	150x43x140	—	Pegelanzeige über LED-Kette
BEB 58	2 x 25	2 x 23	—	2	4	—	—	integriert	20 – 40.000	0,1	40 dB	75 dB	± 12 dB alle Regler	60-250- 1.000- 3.500- 12.500 Hz	150x35x140	—	Diode Indication
BEQ 08 E	—	—	—	4	—	●	●	integriert	10 – 40.000	0,03	50 dB	85 dB	± 12 dB alle Regler	60-125-250- 1.000- 2.000-4.000 -8.000-16.000	180x25x140	●	4 Sound- Memories
BEQ-S 2	—	—	—	2	—	●	●	integriert	20 – 20.000	0,05	60 dB	65 dB	± 12 dB alle Regler	60-250- 1.000- 3.500- -12.000 Hz	53x160x23	—	Schwanenhals- Bedienteil

Autolautsprecher-Daten

	Typ	Bestell- Nummer	Montage Art	Max. Belast- barkeit	Frequenz- bereich (Hz)	Schall- druck- pegel	Länge mm (B ₁) Durchmesser (mm)	Breite (mm) B ₂	Höhe (mm) H	Einbau- tiefe (mm) E	Imped. (Ohm)
Blue Sonic Basis-Serie	Single	BS 8720	Einbau	20 W	60 – 19.000	88 dB	104,0	104	4,5	39,0	4
		BS 1515	Einbau	15 W	60 – 18.000	89 dB	163,0	114	6,5	37,5	4
	Dual Cone	AL 100	Einbau	50 W	80 – 20.000	89 dB	135,0 ∅	—	9,1	44,0	4
		AL 130	Einbau	50 W	55 – 20.000	90 dB	165,0 ∅	—	11,4	48,5	4
		AL 160	Einbau	60 W	50 – 19.000	91 dB	179,0 ∅	—	16,0	44,3	4
Blue Magic Line	Dual Cone	DL 1060	Einbau	60 W	50 – 22.000	89 dB	127,5 ∅	—	16,0	37,5	4
		DL 1560	Einbau	60 W	50 – 22.000	88 dB	168,0	110	16,0	41,0	4
		DL 1360	Einbau	60 W	50 – 22.000	90 dB	152,0 ∅	—	20,0	35,0	4
		DL 1680	Einbau	80 W	45 – 20.000	91 dB	175,5 ∅	—	18,0	41,0	4
	Coaxial	CL 1060	Einbau	60 W	50 – 25.000	89 dB	127,0	127	12,5	45,2	4
		CL 1560	Einbau	60 W	50 – 25.000	89 dB	168,0	110	16,0	41,0	4
		CL 1300	Einbau	100 W	40 – 25.000	90 dB	145,0	145	23,2	46,5	4
		CL 1680	Einbau	80 W	45 – 22.000	91 dB	175,5 ∅	—	18,0	41,0	4
		CL 1612	Einbau	120 W	35 – 25.000	91 dB	182,0	182	20,0	57,0	4
	Triaxial	TL 1615	Einbau	150 W	35 – 22.000	92 dB	182,0	182	20	57,0	4
		TL 6915 (6" x 9")	Einbau	150 W	28 – 25.000	91 dB	245,0	170	27	77,0	4
	Honey- comb	HC 1030	Einbau	30 W	70 – 20.000	89 dB	115,0	115	13,7	44,0	4
		HC 1340	Einbau	40 W	50 – 22.000	90 dB	140,0	140	13,0	41,5	4

Autolautsprecher-Daten

		Typ	Bestell- Nummer	Montage- Art	Max. Belast- barkeit	Frequenz- bereich (Hz)	Schall- druck- pegel	Länge mm (B ₁) Durchmesser (mm)	Breite (mm) B ₂	Höhe (mm) H	Einbau- tiefe (mm) E	Imped. (Ohm)
XL Serie	2 Wege System	XL 1310	7 606 992 000	Einbau	100 W	40 – 25.000	88 dB	146,5 Ø	–	17,0	46,5	4
		XL 1613	7 606 991 000	Einbau	120 W	35 – 25.000	90 dB	185,5 Ø	–	21,0	59,0	4
		XL 2016	7 606 990 000	Einbau	150 W	28 – 25.000	92 dB	225,0 Ø	–	22,0	64,0	4
XLC Serie	Komponenten System	XLC 1300	7 606 083 000	Einbau	100 W	45 – 25.000	88 dB	144,0 Ø	–	18/25	46,5/9,2	4
		XLC 1612	7 606 084 000	Einbau	120 W	40 – 25.000	90 dB	181,0 Ø	–	20/25	57,0/9,2	4
		XLW 2020	7 606 088 000	Einbau	200 W	25 – 300	91 dB	222,0 Ø	–	21,0	68,0	4
		XLW 3025	7 606 091 000	Einbau	250 W	20 – 300	95 dB	312,0 Ø	–	–	118,0	4
Aufbau Lautsprecher- Boxen	Single Coax	BS 8720 B	7 606 898 000	Aufbau	20 W	150 – 18.000	87 dB	102,0	102	105,0	–	–
		BS 1060 CB	7 606 007 000	Aufbau	60 W	85 – 22.000	88 dB	177,0	124	124,0	–	–
	Sub- woofer (aktiv)	Sub W 100	7 606 013 000		90 W	45 – 400	106 dB	310,0	190	85,0	–	–

		Lautsprecher- Typ	Bestell- Nummer	Fronteinbau	Heckeinbau	System- durchmesser (mm)	max. Belastbarkeit	Schalldruck- pegel (1 W/1 m)	Übertragungs- bereich	Impedanz Ohm
InCar Line	Dual Cone Systeme	IC 101	7 606 101 000	●		87	30 W	88 dB	65 – 18.000	4
		IC 102	7 606 102 000	●		100	30 W	88 dB	55 – 20.000	4
		IC 103	7 606 103 000	●		100	30 W	88 dB	55 – 20.000	4
		IC 104	7 606 104 000	●	●	100	30 W	88 dB	55 – 20.000	4
		IC 105	7 606 105 000	●	●	100	30 W	88 dB	55 – 20.000	4
		IC 106	7 606 106 000	●		120	40 W	90 dB	55 – 20.000	4
		IC 107	7 606 107 000	●	●	130	40 W	90 dB	50 – 20.000	4
		IC 108	7 606 108 000	●	●	130	40 W	90 dB	50 – 20.000	4
		IC 109	7 606 109 000	●	●	150 x 90	40 W	90 dB	50 – 20.000	4
		IC 118	7 606 118 000	●		160	40 W	91 dB	50 – 20.000	4
	Coaxial Systeme	IC 110	7 606 110 000	●		100	40 W	88 dB	60 – 22.000	4
		IC 111	7 606 111 000	●		100	40 W	88 dB	55 – 22.000	4
		IC 112	7 606 112 000	●	●	100	40 W	88 dB	55 – 22.000	4
		IC 113	7 606 113 000	●	●	100	40 W	88 dB	55 – 22.000	4
		IC 114	7 606 114 000	●		120	50 W	86 dB	55 – 22.000	4
		IC 115	7 606 115 000	●	●	130	50 W	88 dB	50 – 22.000	4
		IC 116	7 606 116 000	●	●	130	50 W	88 dB	50 – 22.000	4
		IC 117	7 606 117 000	●	●	150 x 90	50 W	88 dB	50 – 22.000	4
Blue Magic Special	Coaxial Systeme	SCL 070	7 606 070 000	●	●	150 x 90	60 W	89 dB	50 – 25.000	4
		SCL 075	7 606 075 000	●	●	150 – 90	60 W	89 dB	50 – 25.000	4
		SCL 079	7 606 079 000	●	●	100	60 W	90 dB	50 – 22.000	4
		SCL 080	7 606 080 000	●	●	130	80 W	91 dB	45 – 22.000	4
		SCL 081	7 606 081 000	●	●	130	80 W	91 dB	45 – 22.000	4
		SCL 082	7 606 082 000	●	●	120	80 W	91 dB	45 – 22.000	4
	Dual Cone Systeme Tweeter	SDL 066	7 606 066 000	●		160	40 W	91 dB	50 – 18.000	4
		SST 035	7 606 035 000	●		50	40 W	90 dB	1.200 – 20.000	4
Systeme	Sound- boards	VW Golf	7 606 060 000		●	200/115/25	150 W	92 dB	25 – 22.000	4
		Peugeot 205	7 606 062 000		●	200/115/25	150 W	92 dB	25 – 22.000	4
		W 201	7 606 063 000		●	200/115/25	150 W	92 dB	25 – 22.000	4
	Sets	Golf Set 1350	7 606 085 000	●		130/50	50 W	90 dB	40 – 22.000	4
		Golf Türtasche SXL 1300	7 606 059 000	●		130	100 W	88 dB	45 – 25.000	4

Die ganze Technik auf einen Blick.



Blaupunkt-Werke GmbH · Hildesheim · Liefermöglichkeit und technische Änderungen vorbehalten · MC/VWB · 8 699 9 51 316 · 0390 - 014729 · Gedruckt in der Bundesrepublik Deutschland

 **BLAUPUNKT**
Bosch Telecom

Knoll SERVICE
GmbH
BOSCH-DIENST
Bernecker Str. 65a - 8580 Bayreuth
Tel. (09 21) 88 80

Blaupunkt-Werke GmbH
Abteilung MC1/VMD
Robert-Bosch-Straße 200
3200 Hildesheim
Telefon (0 51 21) 49-0
Telex 927151-0